Index of Claims

Appl	ication	Control	No.
------	---------	---------	-----

10/645,306

Examiner

Leo B. Tentoni

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHOI ET AL.

Art Unit

1732

√	Rejected
,	Painstad

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		<u></u>	L				J		Щ	_	
Ois		г			_	D = 4					1
Cla	ım	<u> </u>	,-	_	_	Dat	e_	_		_	-
Final	Original 3	9/2/									
	0	0	<u> </u>	L				L	L		
	<u>(1)</u>	ΙÝ	L		L	<u> </u>	_	_	_	L	
	2	Ш		_	ــ	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	1
	3	₩	_	 	ــ	┞	┞	<u> </u>	ــــ	▙	1
	4	╫	┝	╁	-	├	⊢	 	├-	⊢	1
<u> </u>	4 5 6	╫	_	╁	⊢	┢╌	├	┢	-	┢	┨
	7	╂	┢	╁	╁	╁	⊢	\vdash	╁	\vdash	┨
		╫	H	1-	H	╁	╁	Н	H	\vdash	1
<u> </u>	8	Ħ	H	╁┈	T	\vdash	一	\vdash	一	\vdash	1
	10	\top	T	\vdash	⇈	Т	T		t	t	1
	11	Т	Г	Г			İ	Γ			1
	12	\prod									1
	11 12 13 (14) 15	\prod		L]
	<u>(14)</u>	Ш		$oxed{oxed}$	L	乚	<u> </u>		L	L	1
	15	Ш		L.	╙	<u></u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	1
	16	Ц.	<u> </u>	_	┞	_	▙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
	17	Н-	-	╀	-	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	▙	ł
	18	₩	⊢	⊢	-	<u> — </u>		⊢	⊢	⊢	ł
	20	₩	-	⊢	┢	H		├	⊢	⊢	1
H	21	╫	⊢	╁	┢╌	H	┢	-	├─	⊢	1
H	19 20 21 22	H	-	╁╴	╁	┢	┢	┢	-	\vdash	
Н	23	╫╴	H	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	1
	24	十		⇈	1		l	1			1
	24 25										1
	26]
	27	Ш]
\Box	28	Ш	_	<u> </u>	_	<u> </u>		匚	L	_	Į
	29	Ш	L.	ļ.,	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L	_	<u>L</u>	
	30	Н	ļ.,	<u> </u>	_	_	_	_	_	<u> </u>	
-	31	-	_	├	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		l
	32 33	-	_	├	 	H	├	┝	-	H	ł
-	34	H	-	⊢	-	\vdash	┝	⊢	\vdash	-	ł
	35	+		┝			<u> </u>	┝	┝	\vdash	ł
	35 36)	T	-	 	_		\vdash	\vdash	-	_	1
	37							\vdash	1	-	
	38	T		$\overline{}$						\vdash	1
	39										
	40	\Box									
	41	Ш		匚		Ш	L	L.	L		
	42	Ш		<u> </u>	L			_	L.	Щ	
	43	\mathbb{H}		-	\vdash	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	l
	44 45	\mathbb{H}		⊢	\vdash	\vdash		_	\vdash	<u> </u>	
	46	+		\vdash	-	\vdash	_	Н	<u> </u>	-	
	47	+	_	-	\vdash	Н	\vdash	_	_	\vdash	
	48	H		\vdash	\vdash	\vdash	-		_	\vdash	
	49	\forall	,	Н	Н	\vdash	\vdash			-	•
	(50)	V			\vdash						

Claim	Τ				-	Dat	e -	_			1	Cis	aim	<u> </u>				Date				
	6	1	_	Т	T		Ť	Г	Т	Т	1		<u> </u>	a	Т	Ι	Γ.	Jan	Ť		Г	Г
Original	با	爿	•	1	1				1	1		_ =	Original	片	1	l				l	l	
rigina	6	4	-					İ			1	Final	. <u>ē</u>	۳.	1				ŀ			
Ō	0	4			1			ł	1			"	Ō	9/10/06	ł	l		1			l	
0	١,	Λ		H	╁	⊢	┢	┢╌	╁	╁	1		51	V	←	-	-		┢	-	┢	
14	Hi	Н		 	\vdash	├-	-	H	╁	┢	ł		51 (52) 53	H	+	┢	-	\vdash	\vdash	 	┝	_
3	Н	Н		\vdash	├	╁	\vdash	H	-	┢	ł	-	53	╫	⊢	┢		\vdash	\vdash	├	├	_
4	Н	Н	_	-	 	╁	╁	╁	\vdash	╁	┨		54	H	-		-	┢	-	-		H
5	Н	Н	_	H	1	\vdash	\vdash	┢	╁	\vdash	1		55	Н	-		┝	-	-			
6	Н	Н		┢	H	\vdash	-	┢	\vdash	\vdash	ł		56	╫	╁	\vdash	┢	┢		\vdash	-	_
7	Н	Н		\vdash	H	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		57	H	\vdash	_	┢	H	\vdash	\vdash		-
8	Ħ	Н		t –	H	 	 	\vdash	H	\vdash	1		58	H	\vdash	\vdash	┝	\vdash		_		
9	Ħ	1		 	T		┢	\vdash	T	T	1		59	H	T	T	┢	╁	\vdash	<u> </u>		
10	H	7	_		┢	\vdash	T		t	t	1		60	H	t		-	 	\vdash	一		
11	Ħ	1		\vdash	T	T	t	✝	†	T	1		61	Ħ	1	\vdash			\vdash		-	
12	Ħ	┪					T		Т	T	1		62	I	1	\vdash	Г	T		1		М
13	Ħ	1				T	\Box	\Box	厂	T	1		63	\forall								
(14)	П	┪		Τ	Π	1		Г	Γ		1		64	7			Г		Г	\vdash		
15	П	٦		П	Π	П			Ī		1		65						_			
16	П	_					L			Γ]		66			П	Γ				m	П
17	\prod]		67						Г			
18	П	٦		Π		П			İ		1		68		İ		Г				\Box	
19	П										1		69			П	Г		Γ	Γ		
20	П	Ī						Π			1		70									
21 22	П	Ī									1		71	П	Ì							
(22)	П]		72		П							
23	\prod]		73		İ							
24	П]		74		İ							
25	Ц]		75									
26	Ц			L									76									
27	Ц		_		L]		77									
28	П]		78									
29	Ц	_			Ш								79									
30	Ц			L						_] [80									
31	Ц	┙		L	L	L							81									
32	Ц	_			L	_	L		<u> </u>				82									
33	Ц	4		$oxed{oxed}$	_	_	<u> </u>	_		L			83									
34	Ц	4		<u> </u>	<u> </u>	_	L.	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L			84									
35	Ц	4				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L			85		L	$oxed{oxed}$				Щ		_]
<u>3</u>	Ц	4		_	_	<u> </u>	<u> </u>		 	<u> </u>			86		L	Щ			_	Ш	\Box	_]
37		4		<u> </u>		Щ.	L	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			87					\square		Ш		_
38	Н	4		<u> </u>	H	ļ!		ļ	 	\vdash			88		\sqcup	Ш		L				
39	Ц	4		 _	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			89		<u> </u>	Ш			L_			_
40	μ	4		\vdash	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			90		_	\sqcup			\square	Щ		
41	Н	4		\vdash	 	_	L.	Щ	<u> </u>	\vdash			91		Щ	Ш		\sqcup]
42	Н	4		<u> </u>	<u> </u>	L		Щ	\vdash	_			92		<u> </u>	Щ	_			Ш		
43	Н	4	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_			93	_	\vdash			Щ			_	_
44	Н	4		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	Щ				94		Ш					\Box		
45	Н	4		\vdash	-	Щ.		Щ		<u> </u>			95	_	<u> </u>	Щ.		Щ			_	
46	Н	4		Щ	Н	_		-	<u> </u>	_			96		Щ		_	\Box			_4	
47	Н	4	_	Щ	Щ	Щ	_		_	<u> </u>			97		Щ		_				_	_
48	¥	A,	_	\vdash	Н	-	\vdash	Щ					98	_	Ш			_			_	
49 (50)	7	4		\vdash	Н	_	_		-				99		Ш			-	_	_	_	
(30)	_	۰		لــــا	لـــا	Ш					l		100	نــ	Ш		_	\perp				$_{\perp}$

Cla					Dat	<u>—</u>				
		Г	Г		T	Γ	Γ	Г	T	П
	Original	ĺ		1					l	
Final	<u>:</u>		İ						l	
ш	ŏ			l					l	
		<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	101 102 103 104 105 106	L.		L	L	_		_	<u> </u>	
	102					L				
	103					<u>L</u> .				
	104									
	105								Π	\Box
	106	\vdash	\vdash			T				
	107		H	\vdash	1	一	 	\vdash	H	
	108	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	
	108 109	-	┝		\vdash	┢	-	-	⊢	
	110	⊢	┝		-	 —	-	-	╂─	┝┈
	110	_	┝	-	-	-	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>
	117		 	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	—	 	<u> </u>
	112	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	\sqcup
	113	<u> </u>	<u> </u>	L_		<u> </u>	<u> </u>	匚	_	\sqcup
	114		$oxed{oxed}$	_		上	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{L}$	
	115		L		L	L^{-}	L^{-}	L^-	L	L
	116									
	111 112 113 114 115 116 117					Γ		Γ	Γ	
	118					Г				
	119								1	П
	119 120 121		\vdash			\vdash				
	121	_	H	\vdash		<u> </u>	_		<u> </u>	
	122			-	\vdash	_	-	\vdash	-	Н
	123		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		-	
	124	_	Н	-	\vdash	\vdash	-	┢	⊢	\vdash
	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	_		-	┢┈	⊢	-	\vdash	-	Н
	126	-		H	-	-	-	-	-	\vdash
	127	_	\vdash	┢	-	⊢	 	⊢	-	\vdash
	128		\vdash	\vdash	⊢	-	\vdash	-	<u> </u>	
	120		_	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash	-	\vdash
	129		-		_	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	Н
	130	_		_				_	<u> </u>	Ш
	131	L.,	L.,	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	Ш
	132		ldash	<u> </u>	_	<u> </u>		L	<u> </u>	Ш
	133 134	L.,	L_	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Ш
	134		_	Щ		<u> </u>				Ш
	135 I									ot
	136									L^{-}
]	136 137									
	138									
	139									П
	140			П						П
	141				\Box					М
	142	\neg	\Box	П						Н
	143		\vdash	Н						Н
	144	\neg	\neg			Н			-	\vdash
	145	\dashv	\dashv	\vdash	_	Н	\vdash		H	\dashv
-1	146	\dashv	_	\vdash		Н	-		Н	\dashv
-	147	-		\vdash		Н	\vdash		Н	\vdash
$\overline{}$	148	\dashv	-	Н	_	Н	\dashv	-	Н	Н
	149	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash		-	\vdash	\vdash
			\dashv	-		\vdash			\vdash	Н
	150									لـــا